Madex® Top
Mode d'emploi

FR

Généralités / Mode d'action
Madex® Top est un insecticide biologique, hautement sélectif, à base d'un virus spécifique (virus de la granulose) contre les larves du carpocapse des pommes. Madex® Top agit uniquement par ingestion et doit être absorbé par les chenilles. Les particules virales (virion) contaminent les cellules intestinales où elles se reproduisent et les chenilles meurent. Madex® Top est hautement sélectif et n'a aucun effet négatif sur les auxiliaires et autres insectes.

Emploi
100 ml/ha (ou 50 ml/ha) selon la pression du ravageur et la fréquence d'application (voir stratégies). Appliquer à plusieurs reprises juste avant et pendant la période d'éclosion des larves. Les intervalles entre les traitements sont de 8 jours ensoleillés pour les applications à 100 ml/ha et de 6 jours ensoleillés pour 50 ml/ha (2 jours partiellement ensoleillés = 1 jour ensoleillé). La date du 1er traitement est déterminante pour la réussite de la lutte contre le carpocapse.

Elle varie en fonction du climat et de l'endroit. Pour cela, observez les informations d'Andermatt Biocontrol et des services phytosanitaires ou consultez le site www.sopra.info.

Stratégies
Procédé standard:
Pour les vergers extensifs à moyennement intensifs, sans d'autres moyens de lutte contre le carpocapse: par génération, 3 traitements à 100 ml/ha Madex® Top.

FR

Procédé intensif:
Madex® Top sans autres moyens de lutte contre le carpocapse: par génération, 5 à 6 traitements avec 100 ml/ha pour la 1ère application et 50 ml/ha pour les applications suivantes (splitting). Par rapport au procédé standard, cette variante assure une meilleure protection contre le carpocapse.

En combinaison avec la lutte par confusion:
Selon l'intensité de l'attaque, 1 à 6 traitements à 50 ml/ha par génération. Les applications les plus importantes sont celles effectuées au début de la 1ère génération.

En combinaison avec la lutte chimique:
Pour prévenir le développement de résistance du carpocapse aux produits chimiques, Madex® Top peut être combiné aux produits chimiques usuels. Dans ce cas, appliquer Madex® Top au début de la 1ère génération, puis un insecticide (larvicide) à action rapide au maximum du vol.

Délai d'attente
1 semaine

Préparation de la bouillie
Remplir le pulvérisateur avec ¾ du volume d'eau nécessaire, enclencher le brasseur, puis ajouter la quantité de Madex® Top nécessaire. Ajouter les partenaires de mélange éventuels, puis compléter avec l'eau manquante. Pour les hautes tiges: 100 ml dans 1000 l d'eau. Pulvériser rapidement et de manière homogène la totalité de la bouille.

FR

Miscibilité
Madex® Top est miscible avec les insecticides et fongicides usuels tant que le pH de la bouillie reste entre 5–8,5. Ne pas mélanger Madex® Top avec des produits acidifiants (pH de la bouillie < 5) tels Myco-San/Myco-Sin, ni alcalinisants (pH de la bouillie > 8,5) tels les spécialités à base de savon, comme par ex. Biofa Cocana. Ne pas mélanger Madex® Top avec des produits contenant du cuivre.

Pour de plus amples informations sur la miscibilité de nos produits, consulter le tableau «miscibilité des produits» en dernière page de notre catalogue ou sous www.biocontrol.ch.

Conservation et stockage
Pour le stockage intermédiaire, stocker au réfrigérateur (5 °C), au sec et à l'abri de la lumière. Congelé (–18 °C), le produit se conserve plusieurs années sans diminution d'efficacité.

Transport
Aucune restriction. Pendant le transport, la température ne doit pas excéder 25 °C, ni la durée 48 h.

Responsabilité
Andermatt Biocontrol SA garantit la qualité irréprochable du produit. Elle décline cependant toute responsabilité pour des pertes d'efficacité en cas de non respect du mode d'emploi.

Premier secours
Remarques générales: Aucune mesure particulière n'est requise.
Après inhalation: Donner de l'air frais. Assistance respiratoire si nécessaire. Tenir le malade au chaud. Si les troubles persistent, consulter un médecin. L'inspiration est possible seulement lors de produit chauffer.

FR

Après contact avec la peau: Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Laver immédiatement à l'eau. En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.
Après contact avec les yeux: Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

Après ingestion:
Si les troubles persistent, consulter un médecin. Aucune symptômes et effet connu.

Indications destinées au médecin
Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonction vital), aucune antidot connue.